

Observer et comprendre son sol pour optimiser la conduite agroécologique de ses parcelles

Objectifs

Etre capable d'observer son sol pour en comprendre le fonctionnement ; Etre capable de dégager des améliorations de pratiques ; Connaître les différentes techniques pour gérer durablement la fertilité des sols.

Pré-requis

Aucun pré-requis

Contenu

La formation s'adresse à tous les paysans et porteurs de projet, en agriculture biologique ou non, désireux d'apprendre à analyser leur sol pour mieux adapter leurs pratiques.

Elle se déroulera sur 3 journées: 2 consécutives en mai et 1 en septembre.

Jour 1

> Matin : Découverte de la méthode de diagnostic basée sur la compréhension globale du sol

- Observations de terrain (parcelle n°1) : climat, paysage, plantes indicatrices
- Profil de sol : structure, différents horizons, vie du sol, enracinement, tassement, aération, roche mère et composants chimiques, circulation de l'eau, conséquences du travail du sol
- Prélèvements d'échantillons pour analyse physico-chimique

> Après-midi: Bases du fonctionnement et de la fertilité d'un sol

Jour 2

> Matin : Application des acquis du jour 1

- Observation de terrain (parcelle n°2), profil de sol, prélèvements d'échantillons
- Interprétations en groupe au vu des pratiques de l'agriculteur

> Après-midi : Les éléments chimiques du sol, la minéralisation, le complexe argilo-humique, les différents humus et matières organiques

Jour 3

> Matin: Interprétation des résultats des analyses physico-chimiques :

- Etat des sols et des humus
- Points de convergence et de divergence des résultats

> Après-midi: Les pratiques à prioriser en fonction des diagnostics de sol

- La gestion organique : le choix des rotations, des associations et des engrais verts ; le compost ; les différents engrais organiques
- Les améliorations paysagères : fossés, haies et autres circulations biologiques pour lutter contre l'érosion de surface et la sécheresse

- ...

Dates, lieux et intervenants

09 mai 2017 09:30 - 17:30 (7hrs)	Sur la parcelle d'un participant 11000	Gérard Augé, Agronome et pédologue
10 mai 2017 09:30 - 17:30 (7hrs)	Sur la parcelle d'un participant 11000	Gérard Augé, Agronome et pédologue
12 sept 2017 09:30 - 17:30 (7hrs)	Maison Paysanne 11300 Limoux	Gérard Augé, Agronome et pédologue

Co-organisateur(s)



Financier(s)



Bulletin d'inscription

Nom _____ Prénom _____

Adresse _____

Courriel _____ Téléphone _____

Infos complémentaires

Organisée par Adear 11

Durée de la formation 3 jour(s)
Date limite d'inscription 14/04/2017

Tarifs

Adhérent 0€
Non adhérent 15€
gratuit pour les agriculteurs éligibles VIVEA
Si non éligible Vivéa, nous contacter.

Plus de renseignements

Nelly Libeyre
adear11.formation@gmail.com
Adear 11
Maison Paysanne
12 rue des Genêts
11 300 Limoux
Tel. 04 68 31 09 05

Taux de satisfaction : %

Prévoir un repas tiré du sac



Modalités d'accès :